J3 C 12001 001710



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°07 du 3 mai 2001 - 2 pages

Cultures Légumières

ARTICHAUT

PUCERONS

COTES D'ARMOR :

En règle générale, on observe une diminution des populations de pucerons dans l'ensemble des parcelles.
L'activité des champignons entomophthorales (pucerons mycosés) et des micro-hyménoptères (pucerons momifiés) est toujours très remarquée.
Il n'est pas nécessaire d'intervenir pour le moment, le parasitisme contrôlant bien l'évolution des populations.

FINISTERE :

La situation reste stable, les populations de pucerons verts se maintiennent à des niveaux peu élevés.
Les parasites (champignons entomophthorales et micro-hyménoptères) sont toujours très actifs.
Il n'est pas nécessaire d'intervenir pour le moment.

ILLE ET VILAINE :

On assiste à une légère augmentation des populations de pucerons verts dans plusieurs parcelles.
En parallèle, la présence des champignons entomophthorales (pucerons mycosés) et des micro-hyménoptères (pucerons momifiés) est de plus en plus remarquée.
Les punaises anthocorides sont toujours présentes.
Il n'est pas nécessaire d'intervenir pour le moment car l'activité du parasitisme devrait suffire à réguler l'évolution des populations.

POMME DE TERRE

MILDIOU

COTES D'ARMOR

Le mildiou est présent dans pratiquement toutes les parcelles débâchées, des attaques parfois importantes ont été observées.
D'importantes contaminations sont prévues par nos modèles épidémiologiques. Les risques de développement de la maladie sont élevés.
TERMINEZ RAPIDEMENT LE DEBACHAGE.
Dans les parcelles débâchées qui n'ont reçu aucun traitement à ce jour, intervenez avec une spécialité à base de propamocarbe. Cette application sera complétée avec une spécialité à base de cymoxanil ou une spécialité à base de fluazinam.
Si le mildiou est présent, réintervenir 3 jours plus tard en alternant les matières actives.
Réintervenir sur les parcelles qui ont déjà reçu un traitement car les produits ont été lessivés.
Dans les parcelles cultivées sans bâche et dans lesquelles la végétation est développée, intervenir préventivement.



Prochain bulletin : le 10 mai 2001



Pomme de terre-Mildiou: attaques importantes

Situation sanitaire mildiou des parcelles de pommes de terre suivies dans le Finistère et les Côtes d'Armor.

Région \ Classe		1 Pas de symptômes	2 Qq symptômes, pas de foyer	3 Foyer (s) constitué (s)
Côtes d'Armor (22)		Nombreuses parcelles	Nombreuses parcelles débâchées	Nombreuses parcelles débâchées
29	St Pol de Léon	Nombreuses parcelles	Nombreuses parcelles	Aucune parcelle
29	Le Conquet-Ploudalmézeau	Nombreuses parcelles	Nombreuses parcelles débâchées	Quelques parcelles (parcelles bâchées)
35	Ille et Vilaine (35)	Nombreuses parcelles	Nombreuses parcelles débâchées	Quelques parcelles débâchées

DRAF Bretagne
Service Régional de la Protection des Végétaux
B.P. 60116
35701 RENNES CEDEX

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes
Directeur gérant : P.BLANCHET
Publication périodique
C.P.P.A.P n°528 AD
ISSN n°1167-2382

Tarif Courrier 555 Frs - Fax 655 Frs - Courrier électronique 355 Frs

© SPV Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

P 52

FINISTERE
Le mildiou est observé dans toutes les parcelles débâchées, des attaques parfois importantes ont été observées.
D'importantes contaminations sont prévues par nos modèles épidémiologiques. Les risques de développement de la maladie sont élevés.
Appliquez les préconisations énoncées pour les Côtes d'Armor. Dans les parcelles cultivées sans bâche, commencer la protection ou la poursuivre si un traitement a déjà été réalisé.

ILLE ET VILAINE
Des attaques de mildiou, parfois importantes, ont été observées dans de nombreuses parcelles débâchées.
D'importantes contaminations sont prévues par nos modèles épidémiologiques. Les risques de développement de la maladie sont élevés.
DEBACHEZ LES PLANTATIONS LES PLUS AVANCEES.
Après le débâchage, intervenez avec une spécialité à base de propamocarbe. Cette application sera complétée avec une spécialité à base de cymoxanil ou une spécialité à base de fluazinam.
Si le mildiou est présent, réintervenir 3 jours plus tard en alternant les matières actives.
IL EST IMPERATIF D'INTERVENIR JUSTE APRES LE DEBACHAGE CAR LES FOYERS DEVELOPPES SOUS LES BACHES SONT UNE SOURCE D'INNOCULUM POUR LES PARCELLES AVOISINANTES.

CHOU

MOUCHE DU CHOU

COTES D'ARMOR
Les niveaux de pontes de mouche sur les parcelles observées sont plutôt faibles. Compte tenu des températures peu élevées ces derniers jours, le développement et l'activité des larves ne sont pas favorisés.
Surveillez vos parcelles en observant les éventuelles pontes à la surface du sol aux pieds des plants (œufs blancs). Si les œufs ne sont pas visibles, grattez doucement la surface du sol. Les plantations en cours sont à protéger (traitements des semences ou des plants, ou bâchage).

FINISTERE
Des pontes de mouche sont toujours observées à des niveaux variables suivant les parcelles. Localement les pontes peuvent être très importantes. Les pics d'activité habituellement attendus à cette époque ne se sont pas encore généralisés. Compte tenu des températures peu élevées ces derniers jours, le développement et l'activité des larves ne sont pas favorisés.
Surveillez vos parcelles en observant les éventuelles pontes à la surface du sol aux pieds des plants (œufs blancs). Si les œufs ne sont pas visibles, grattez doucement la surface du sol. Les plantations en cours sont à protéger (traitements des semences ou des plants, ou bâchage).

ILLE ET VILAINE
Des pontes de mouche sont toujours observées à des niveaux variables suivant les parcelles. Les pics d'activité habituellement attendus à cette époque ne se sont pas encore généralisés.
Surveillez vos parcelles en observant les éventuelles pontes à la surface du sol aux pieds des plants (œufs blancs). Si les œufs ne sont pas visibles, grattez doucement la surface du sol. Les plantations en cours sont à protéger (traitements des semences ou des plants, ou bâchage).

CULTURES BIOLOGIQUES

Suite à une première année de suivi de parcelles en agriculture biologique, nous continuerons à vous présenter pour cette année des résultats d'observation ainsi que des informations spécifiques à ce mode de production.

CHOU

MOUCHE DU CHOU

COTES D'ARMOR - FINISTERE – ILLE ET VILAINE
Les données d'observation sur l'activité des mouches du chou sont également valables pour la rubrique Cultures Biologiques (réseau d'observation comprenant également des parcelles en agriculture biologique). La détermination des pics d'activité doit permettre une meilleure gestion de la protection par bâchage des pépinières ou des plantations (seul moyen de protection actuellement efficace pour ce mode de production).
Assurez la protection des plantations en cours par bâchage.

ARTICHAUT

PUCERONS

COTES D'ARMOR - FINISTERE
Globalement les populations de pucerons verts ont légèrement progressé depuis la semaine dernière. Cette légère progression est accompagnée par une activité accrue des micro-hyménotères parasites (momies). L'activité des champignons entomophthorales (mycoses) est également importante.
Compte tenu de l'activité des parasites, il est inutile d'intervenir contre les pucerons.

POMME DE TERRE

MILDIOU

FINISTERE
Suite aux premiers symptômes de mildiou observés sur des parcelles sans bâche, les traitements permettent une bonne protection.
Compte tenu des résultats de nos modèles épidémiologiques, maintenir les traitements préventifs.
Réalisez un traitement à base de cuivre pour les parcelles les plus développées ou en forte croissance. Répéter l'opération à 7 jours d'intervalle. En cas de mildiou déclaré, privilégiez la fréquence des interventions en respectant les conditions d'utilisation des produits à base de cuivre.

*Les Avertissements Agricoles sont en ligne sur le site internet de la DRAF **http://draf.bretagne.agriculture.gouv.fr** en plus de la version papier vous y trouverez des illustrations en couleurs, et une documentation plus complète.*